





LIBRARY  
OF THE  
UNIVERSITY  
OF ILLINOIS

580.5

FB

v. 11

MAY 19 1953

NATURAL  
HISTORY

BIOLOGY

The person charging this material is responsible for its return on or before the **Latest Date** stamped below.

Theft, mutilation, and underlining of books are reasons for disciplinary action and may result in dismissal from the University.

University of Illinois Library

DEC 21 1970

MAY 17 1973

NOV 04 1984



PUBLICATIONS  
OF  
FIELD MUSEUM OF NATURAL  
HISTORY

---

BOTANICAL SERIES

VOLUME XI

THE LIBRARY OF THE  
OCT 28 1936  
UNIVERSITY OF CHICAGO



CHICAGO, U.S.A.

1931-1936



# INDEX

Synonyms in *italics*.

- Abatia mexicana* 168  
*Abronia parviflora* 101  
*Acacia Deamii* 158  
     *Fisheri* 158  
     *guadalajarana* 158  
     *mazatlana* 159  
     *Ortegae* 158  
     *peninsularis* 158  
     *prostrata* 158  
     *Rosei* 159  
*Acaciella Fisheri* 158  
     *prostrata* 158  
*Acalypha cordifolia* 26  
     *flabellifera* 26  
     *Hookeri* 26  
*Acanthosphaera Ulei* 16  
*Achyranthes lactea* 151  
*Acisanthera* 221  
*Acispermum* 281  
*Acoma* 282  
*Acroclididium limbatum* 18  
     *limbosa* 18  
*Actinomeris alternifolia* 451, 457  
     *ovata* 457  
     *squarrosa* 459  
*Acuan Arsenei* 159  
     *latum* 159  
     *Painterii* 159  
*Aeginetia multiflora* 187  
*Afroraphidophora* 6  
*Afzelia chihuahuana* 176  
     *coahuilana* 176  
     *glandulosa* 176  
     *Havardii* 176  
     *laciniata* 175  
     *latiflora* 175  
     *laxa* 175  
     *madrensis* 175  
     *ramosissima* 175  
     *sinaloana* 175  
     *stricta* 175  
     *tenuisecta* 176  
     *texana* 176  
*Agarista* 283  
     *Calliopsidea* 283, 311  
*Ageratum* 274  
*Ajillo* 79  
*Alfiler* 100  
*Alfilerillo* 100  
*Alibertia Duckei* 176  
     *hadrantha* 177  
     *itayensis* 177  
     *longiflora* 178  
     *macrantha* 178  
     *macrophylla* 179  
     *myrciifolia* 179  
     *pilosa* 178, 179  
     *uniflora* 179  
*Alisma ellipticum* 4  
*Allionia* 104  
     *Bandurriae* 104  
     *ciliata* 154  
     *craterimorpha* 112  
     *expansa* 113  
     *incarnata* 104  
     *Jarae* 104  
     *mendocina* 104  
     *micrantha* 113  
     *puberula* 104  
     *violacea* 112  
     *viscosa* 111  
*Alloschemone* 7  
*Alomia microcarpa* f. *Torresii* 274  
*Alseis floribunda* 180  
     *peruviana* 179  
*Alternanthera asterophora* 150  
     *calicicola* 151  
     *lupulina* 151  
     *Macbridei* 151  
     *paniculata* 151, 152  
     *piurensis* 152  
*Amaioua ursina* 180  
*Amaranthaceae* 149  
*Amaranthus Haughtii* 149  
     *Torreyi* 150  
*Amarga* 236  
*Amaryllis flammea* 9  
*Amphidasya* 180, 202  
     *ambigua* 181, 182  
     *bullata* 181  
     *umbrosa* 181, 182  
*Amydrenium* 7  
*Anacardiaceae* 163  
*Anacharis chilensis* 4  
     *Matthewsii* 4  
     *Potamogeton* 42  
*Anacis* 284  
     *auriculata* 356  
     *tripteris* 410  
*Anathysana* 282  
*Andripetalum rubescens* var. *acuminatum* 66  
     *Sprucei* 66  
*Anepsis* 7  
*Anisolobus anomalus* 35  
*Anisomeris laxiflora* 182  
*Anneslia acapulcensis* 159  
     *compacta* 159  
     *Michelii* 159  
*Anonaceae* 155  
*Anthurium Burchellianum* 7  
     *clavigerum* 7  
     *panduratum* var. *Burchellianum* 7  
*Aquixtle* 164  
*Araliaceae* 169

*Arcytophyllum ericoides* 182  
*filiforme* 183  
*Macbridei* 183  
*parvifolium* 182  
*setosum* 183  
*virgatum* 182

*Ardisia stenobotrys* 170

*Arete de la India* 176

Asclepiadaceae 171

*Aspicarpa hyssopifolia* 162

*Astragalus alpamarcae* 25

*Brackenridgei* 26

*casapaltensis* 25

*Dielsii* 24

*Hieronymi* 25

*micranthellus* 25

*Pilgeri* 25

*salubris* 25

*Atriplex* 115, 123

*Asplundii* 125

*axillaris* 124

*cristata* 125

*cristata* var. *depauperata* 126

*cristata* var. *parvifolia* 126

*cristata* var. *pulvinata* 126

*Herzogii* 125

*imbricata* 124

*microphylla* 124

*oestophora* 124

*pentandra* 125

*Rusbyi* 124

*serpyllifolia* 125

*Azyris pentandra* 125

*Bacopa acuminata* var. *brevifolia* 174

*acuminata* var. *peninsularis* 173

*albida* 174

*appressa* 174

*aquatica* 141

*conferta* 174

*lacertosa* 140

*lilacina* 174

*longipes* 141

*naias* 141

*peduncularis* 174

*reflexa* 141

*tenuis* 174

*Baico* 119

*Banak* 131

*Barbasco-caspi* 169

*Bastard banak* 131

*Bathysa Nicholsonii* 184

*Batis maritima* 117

*Bauhinia oaxacana* 159

*Bayabochi* 187

*Beet* 116

*Beta vulgaris* 116

*Bidens* 279

*ambacensis* 451

*andicola* var. *decomposita* 341

*angustissima* 456

*Anthemoides* 451

*Bidens aristosa* 451

*aristosa* var. *mutica* 451

*articulata* 451, 454

*asperata* 452

*Aspilioides* 452

*aurea* 452, 456, 458

*australis* 454

*Baumii* 398, 452

*Bidentoides* 452

*bipontina* 458

*biternata* 452

*Buchneri* 452

*Campylotheca* 456

*caroliniana* 341

*cernua* 452, 457

*chaetodonta* 445, 450

*chaetodonta* var. *glabrior* 451

*Chrysanthemoides* 454

*cordifolia* 453

*coriacea* 453, 457

*coronata* 458

*coronata* var. *tenuiloba* 459

*Cosmoides* 453

*Crataegifolia* 453

*Degeneri* 453

*Dielsii* 452, 458

*discoidea* 453

*Elliotii* 454

*Ferulaefolia* 379, 454, 455

*Ferulaefolia* var. *Foeniculaefolia* 454

*Fischeri* 454

*gracilior* 454

*grandiflora* 379

*grandis* 452, 456, 458

*Grantii* 376, 454

*hawaiiensis* 455

*Hillebrandiana* 455

*Holstii* 376, 378, 455

*incisa* 455

*insecta* 455

*Jacksonii* 363

*Jardinii* 455

*kilimandscharica* 455

*Kirkii* 455

*laevis* 454, 458, 460

*macrocarpa* 456

*magnifolia* 454

*Menziesii* 456

*micrantha* 456, 457

*microcarpa* 454

*microphylla* 457

*mitis* 451, 453, 455, 456

*molokaiensis* 456

*Mossii* 459

*musoziana* 451

*ochracea* 380

*Oerstediana* 457

*pilosa* 453

*pilosa* var. *bimucronata* f. *odorata* 450, 456

*pilosa* var. *minor* 455, 456

*pilosa* var. *radiata* 455



- Bidens pilosa* var. *radiata* f. *Dondiae*-  
   *folia* 451  
   *polycephala* 457  
   *polylepis* 455  
   *reptans* 457, 459  
   *rotata* 452  
   *Rueppellii* 457  
   *Sambucifolia* 457  
   *sandvicensis* 457  
   *Schaffneri* 458  
   *Schlechteri* 458  
   *Schweinfurthii* 456  
   *Seretii* 458  
   *serrulata* 379, 458  
   *setigera* 367, 370, 450, 458  
   *spathulata* 363, 364, 366  
   *squarrosa* 379, 457, 459  
   *Steppia* 383, 388, 393, 458  
   *Stuhlmannii* 458  
   *succisae folio* 341  
   *Taylori* 458  
   *ternata* 458  
   *ugandensis* 459  
   *Vatkei* 452  
   *verticillata* 401  
*Bignoniaceae* 176  
*Bijahuillo* 59  
*Blastocaulon* 8  
*Blepharodon diffusum* 34  
   *nitidum* 34  
*Blitum salsum* 119  
*Boa noite* 111  
*Boerhaavia* 73, 105  
   *adscendens* 107  
   *arborescens* 93  
   *caribaea* 108  
   *coccinea* 107  
   *coccinea* var. *leiocarpa* 108  
   *decumbens* 107  
   *diffusa* var. *hirsuta* 108  
   *diffusa* var. *laxa* 107  
   *diffusa* var. *viscosa* 108  
   *discolor* 106  
   *erecta* 106, 108  
   *excelsa* 106  
   *Friesii* 108  
   *glandulosa* 108  
   *hirsuta* 108  
   *litoralis* 106  
   *paniculata* 107  
   *paniculata* var. *guaranitica* 108  
   *paniculata* f. *leiocarpa* 108  
   *paniculata* var. *leiocarpa* 108  
   *patula* 108  
   *polymorpha* 108  
   *scandens* 106  
   *tuberosa* 106  
   *virgata* 106  
   *viscosa* 108  
*Boldoa* 96  
   *ovatifolia* 95  
   *purpurascens* 95  
*Bonina* 111  
*Borreria Bradei* 184  
   *Dussii* 185  
   *laevis* 185  
   *latifolia* 184, 185  
   *linoides* 185  
   *suaveolens* var. *linoides* 185  
   *suaveolens* var. *platyphylla* 185  
   *tenella* var. *linoides* 185  
   *tenella* var. *platyphylla* 185  
   *vulpina* 185  
   *Wunschmanni* 186  
*Bougainvillea* 73, 96  
   *berberidifolia* 98  
   *campanulata* 98  
   *glabra* 97  
   *Herzogiana* 101  
   *infesta* 100, 101  
   *longispinosa* 99  
   *modesta* 99  
   *peruviana* 97  
   *praecox* 99  
   *praecox* var. *rhombifolia* 99  
   *praecox* var. *spinosa* 99  
   *spectabilis* 97, 98  
   *spectabilis* var. *glabra* 97  
   *stipitata* 99  
   *stipitata* var. *Fiebrigii* 100  
   *stipitata* var. *Kuntzeana* 100  
   *stipitata* var. *longispinosa* 99  
*Bouvardia Loeseneriana* 186  
   *multiflora* 186, 187  
   *villosa* 187  
   *xylosteooides* 187  
*Bowlesia flabilis* 32  
   *tenella* 32  
*Brachistus diversifolius* 173  
   *Pringlei* 173  
*Briquetina* 26  
   *incarnum* 26  
*Bromeliaceae* 147  
*Brosimum Uleanum* 62, 63  
*Buenas tardes* 111  
*Buenos noches* 111  
*Bulbostylis capillaris* var. *coarctata* 5  
   *conspicua* 5  
   *tenuifolia* 5  
*Buxaceae* 163  
*Buxus Bartlettii* 134  
   *columnaris* 163  
   *Conzattii* 163  
   *lancifolia* 135  
*Cacabus hondurensis* 175  
*Caconapea appressa* 174  
   *conferta* 174  
*Caesalpinia Standleyi* 159  
   *tampicoana* 159  
*Cagalero* 93  
*Calamintha oaxacana* 173  
*Calandrinia adenosperma* 20  
   *caulescens* 20

- Calandrinia caulescens* var. *Menziesii* 20  
*ciliata* var. *Menziesii* 20  
*crenata* 20  
*grandiflora* 20  
*lingulata* 21  
*Phacosperma* 20  
*polyandra* 20  
*quivensis* 21  
*Ruizii* 20  
*Calathea colorata* 53  
*contamanensis* 54  
*enclitica* 53  
*exscapa* 54  
*jocosa* 53  
*Klugii* 55  
*Legrelleana* 54  
*Loeseneri* 51  
*mishuyacu* 54  
*pachystachya* 54  
*peruviana* 51  
*silvosa* 52, 53  
*Standleyi* 54  
*ulotricha* 52  
*velutina* 51  
*Williamsii* 54  
*Calceolaria fruticosa* 174  
*nevadensis* 174  
*Calliandra acapulcensis* 159  
*compacta* 159  
*Michellii* 159  
*Calliopsidium* 284  
*Calliopsis* 284  
*Atkinsoniana* 427  
*basalis* 420  
*bicolor* 284, 417  
*Cardaminefolia* 425  
*Drummondii* 420  
*nudata* 442  
*palmata* 398  
*rosea* 423  
*tinctoria* 417  
*Calliphurria Castelnauana* 47  
*Callitthauma angustifolium* 10  
*viridiflorum* var. *Elwesii* 10  
*Calonyction clavatum* 3  
*Calycephyllum Spruceanum* 187  
*Calymenia viscosa* 111  
*Calyptroanthus Bartlettii* 137  
*Calyptrocarya Poeppigiana* f. *grandifolia* 41  
*Calyzhymenia expansa* 113  
*prostrata* 113  
*viscosa* 111  
*Cañagira* 122  
*Canavalia altipendula* 160  
*villosa* 160  
*villosa* var. *glabra* 160  
*Capsicum diversifolium* 173  
*Pringlei* 173  
*Capulín cimarrón* 165  
*Carludovica Williamsii* 146  
*Casabito* 88  
*Casperea oaxacana* 159  
*Cassia Bartlettii* 132  
*confusa* 159  
*Desvauxii* 133  
*Greenei* 159  
*puberula* 159  
*Rosei* 159  
*unijuga* 159  
*Cassupa Pittieri* 217  
*Castilla australis* 17  
*Ulei* 63  
*Castilleja Ortegae* 174  
*spiranthoides* 174  
*Cazabito* 84  
*Cecropia adenopus* 61  
*bicolor* 61  
*dentata* 61  
*ficifolia* 61  
*Klotzschiana* 61  
*palmata* 61  
*Standleyi* 61  
*Celastraceae* 165  
*Cephaelis* 239, 247, 248  
*cotejensis* 187  
*crassifolia* 188  
*crebrinervia* 188  
*guarupana* 191  
*hastisepala* 188  
*leucantha* 191  
*Malmeyi* 189  
*Mosenii* 189  
*plagiantha* 190  
*schraderoides* 191  
*setifera* 192  
*spathicalyx* 191  
*tomentosa* 191  
*Trianae* 188  
*tricholoba* 191  
*umbriana* 192  
*Williamsii* 192  
*Cephalanthus breviflorus* 217  
*peruvianus* 217  
*Cephalotomandra* 82  
*fragrans* 82  
*Ceratocephalus Delphinifolius* 404  
*Delphinii foliis* 403  
*orthoceras* 155  
*Cereopsis gracilis* 459  
*Chamaecrista* 133  
*puberula* 159  
*Chayotillo negro* 167  
*Chenopodiaceae* 115  
*Chenopodium* 115, 117  
*album* 123  
*ambrosioides* 119  
*ambrosioides* subsp. *chilense* 120  
*anthelminticum* 119  
*bolivianum* 122  
*carnosulum* 121  
*chilense* 120  
*Collae* 122  
*farinosum* 118

- Chenopodium Fremonti* 122  
*Fremonti* var. *incanum* 122  
*glaucum* 119  
*halophilum* 118  
*hircinum* 122  
*hircinum* subsp. *eu-hircinum* 122  
*hircinum* subsp. *eu-hircinum* var. *rhombicum* 122  
*hircinum* subsp. *eu-hircinum* var. *typicum* 122  
*hircinum* subsp. *Milleaenum* 122  
*incisum* 120  
*incisum* var. *Bangii* 120  
*macrospermum* subsp. *halophilum* 118  
*macrospermum* subsp. *halophilum* f. *angustius* 118  
*macrospermum* subsp. *halophilum* f. *farinosum* 118  
*macrospermum* subsp. *halophilum* f. *latifolium* 118  
*macrospermum* subsp. *halophilum* f. *nanum* 118  
*macrospermum* subsp. *halophilum* f. *subviride* 118  
*macrospermum* var. *halophilum* 118  
*murale* 121  
*murale* var. *farinosum* 118  
*Nuttalliae* 120  
*pallidicaule* 121  
*paniculatum* 122  
*parvulum* 122  
*petiolare* 122  
*petiolare* f. *hastatum* 122  
*petiolare* f. *incanum* 122  
*petiolare* f. *scutatum* 122  
*petiolare* f. *trilobum* 122  
*purpurascens* var. *punctulatum* 120  
*querciforme* 120  
*quinoa* 120  
*quinoa* var. *orbicans* 122  
*quinoa* f. *purpureum* 120  
*rigidum* 120  
*rubrum* 119  
*sparsiflorum* 122  
*vagans* 120  
*Chimarrhis cymosa* subsp. *jamaicensis* 192  
*cymosa* var. *jamaicensis* 192  
*cymosa* subsp. *microcarpa* 192  
*cymosa* var. *microcarpa* 192  
*Chimiqua* 64  
*Chiococca pachyphylla* 193  
*pubescens* 192  
*Chione venosa* 193  
*Chope* 30  
*Chrysactinia pinnata* 274  
*Chrysanthellum mexicanum* 453  
*Chrysanthemum hirsutum* 356  
*Marianum* 401  
*trifoliatum* 356  
*Chrysomelea* 284  
*auriculata* 356  
*lanceolata* 341  
*Chrysostemma* 284  
*tripteris* 410  
*Clarisia biflora* 15, 16  
*nitida* 15  
*racemosa* 15  
*Clavo* 207  
*cuchillo* 89  
*Cleome gracilis* 22  
*macrothyrsis* 22  
*puberula* 22  
*Chinopodium laevigatum* 173  
*oaxacanum* 173  
*Chitanthes Macleanica* 10  
*Coburgia Macleanica* 10  
*Coccocypselum Condalia* 193, 194  
*cordatum* 193  
*Gardneri* 193  
*guianense* 194  
*herbaceum* 194  
*Lyman-Smithii* 194  
*sessiliflorum* 194  
*Coccoloba caracasana* 149  
*Williamsii* 148  
*Coffea minor* 264  
*Colignonia* 101  
*glomerata* 102  
*glomerata* var. *boliviana* 102  
*glomerata* var. *typica* 102  
*ovalifolia* 103  
*parviflora* 101  
*rufopilosa* 102  
*scandens* 103  
*Combretum Baslerianum* 31  
*Llewelyni* 31  
*Loeflingii* 31  
*Commicarpus* 106  
*scandens* 106  
*tuberosus* 106  
*Compositae* 274  
*Connaraceae* 157  
*Connarus Klugii* 157  
*Conomorpha* 34  
*Conopsis acuta* 459  
*nudata* 442  
*rosea* 423  
*scabra* 460  
*Convolvulaceae* 3, 171  
*Convolvulus clavatus* 3  
*Corchorus aestuans* 166  
*Coreocarpus* 282  
*arizonica* 452  
*dissectus* 454  
*involutrata* 455  
*Coreoloma* 284, 285  
*Leavenworthii* 284  
*Coreopsis* 279, 281  
*abyssinica* 450  
*abyssinica* var. *bipinnato-partita* 450  
*abyssinica* var. *glabrior* 451

*Coreopsis abyssinica* f. *latisecta* 451*Acmella* 451*Acmella* var. *uliginosa* 451*acuta* 459*alata* 451*alba* 451*alternifolia* 451*ambacensis* 451*ambigua* 451*amplexicaulis* 451*Anagallis* 451*angustata* 430, 432*angustifolia* 436*Anthemoides* 451*arenicola* 451*arguta* 451*aristata* 451*aristosa* 451*aristosa* var. *mutica* 451*arizonica* 452*Artemisiaefolia* 452*Artemisifolia* 452*aspera* 459*asperata* 452*Aspiloides* 452*Atkinsoniana* 420, 427*aurea* 452*auriculata* 348, 349, 351, 356*auriculata* var. *diversifolia* 356*auriculata* var. *glabrata* 356*Bacana* 452*baccata* 452*badia* 372*Barteri* 372*basalis* 420*basalis* var. *Wrightii* 420, 422*Baumii* 452*bella* 384*bicolor* 420*Bidens* 452, 457*Bidentoides* 452*Bigelovii* 308*Bigelowii* 308*bitternata* 452*bituminosa* 459*boliviana* 336, 337*Borianiana* 394*Borianiana* var. *cannabina* 394, 396*Borianiana* var. *multiplex* 396*Boykiniana* 352*bracteosa* 444*brasiliensis* 459*Buchii* 302*Buchingeri* 452*Buchneri* 452*Calliopsidea* 283, 311*callosa* 435, 436, 449*camporum* 367*capillacea* 333*Cardaminefolia* 425*Cardaminefolia* var. *angustiloba* 425*Cardaminefolia* var. *lineariloba* 425*Coreopsis Cardaminifolia* 425*Chevalieri* 394, 395, 396*Chippii* 361, 363*chrysantha* 299, 452*chrysantha* var. *simplicifolia* 452*chrysoteroocarpa* 394, 395*congregata* 358*cordifolia* 453*cordylocarpa* 360*coriacea* 453*corninsularis* 345*coronata* 284, 358, 360*corymbifolia* 453*Cosmoides* 453*cosmophylla* 380, 382*crassifolia* 344, 453*Crataegifolia* 453*cuneifolia* 300*Curtisii* 384, 386*Curtissii* 384*cuspidata* 453*cyclocarpa* 282, 303*debilis* 346, 347*Delphinifolia* 403*Delphinifolia* var. *chloodea* 404*Delphinifolia* var. *rigida* 408*Delphinifolia* 403*dichotoma* 438, 439, 453*diffusa* 453*discoidea* 453*discolor* 403*dissecta* 454*diversifolia* 356, 420*Douglasii* 283, 312*Drummondii* 356, 420*Drummondii* var. *Wrightii* 356, 422*elegans* 417*elgonensis* 361, 363*Ellenbeckii* 368*Elliotii* 454*emarcida* 459*exaristata* 454*exaristata* var. *gracilior* 454*exilis* 385, 390*falcata* 437*fasciculata* 336, 339*fasciculata* var. *laevigata* 333, 340*Ferulaefolia* 454*Feruloides* 379*filifolia* 454*Fischeri* 454*flammula* 454*flexicaulis* 459*Foeniculacea* 454*foetida* 454*foliosa* 330*formosa* 454*frondosa* 454*fruticosa* 454*Galeottii* 297

- Coreopsis Georgina* 454  
*Georgina* var. *nuda* 454  
*Georgina* var. *pruinosa* 454  
*gigantea* 307  
*Giorgii* 391  
*gladiata* 285, 437, 438  
*glaucescens* 454  
*Goffardii* 390  
*gracilis* 459  
*grandiflora* 347, 352, 434  
*grandiflora* var. *Harveyana* 355  
*grandiflora* var. *longipes* 354  
*grandiflora* var. *pilosa* 354  
*grandiflora* var. *subintegrifolia* 352  
*Grantii* 454  
*guineensis* 394  
*Harveyana* 355  
*hawaiensis* 455  
*Helianthoides* 440  
*heterocarpa* 370, 371  
*heterolepis*, 352  
*heterophylla* 352, 455  
*Hillebrandiana* 455  
*hirta* 455  
*Holstii* 455  
*imbricata* 337  
*incisa* 455  
*incurva* 455  
*injucunda* 393  
*insecta* 455  
*insularis* 304  
*integrifolia* 441  
*intermedia* 347  
*involuta* 449, 450  
*Irmscheriana* 318  
*Jacksonii* 363, 364, 366  
*Jacksonii* var. *arthrochaeta* 364, 366  
*japonica* 459  
*Jardinii* 455  
*Jasminifolia* 455  
*kilimandscharica* 455  
*Killipii* 324  
*Kirkii* 455  
*lanceolata* 282, 284, 341, 347, 348  
*lanceolata* var. *angustifolia* 341, 342, 343, 347  
*lanceolata* var. *crassifolia* 344  
*lanceolata* var. *glabella* 341  
*lanceolata* var. *longipes* 459  
*lanceolata* var. *succisaefolia* 341  
*lanceolata* var. *villosa* 343, 344  
*latifolia* 284, 416  
*Leavenworthii* 285, 430  
*Leavenworthii* var. *Curtissii* 432  
*Leavenworthii* var. *Garberi* 432  
*Leavenworthii* var. *Lewtonii* 433  
*leptoglossa* 382  
*leucantha* 455  
*leucanthema* 455  
*leucorhiza* 455  
*leucorrhiza* 456  
*Lewtonii* 433  
*Coreopsis Liebmannii* 456  
*limensis* 456  
*linearifolia* 456  
*lineariloba* 368  
*lineata* 456  
*Linifolia* 434, 435, 436, 437, 440  
*longifolia* 436, 439, 440  
*longipes* 354  
*longula* 327  
*lucida* 456  
*Lupulina* 377  
*Macbridei* 323, 324  
*Macraei* 456  
*macrantha* 446, 448, 449  
*macrocarpa* 456  
*macroptera* 446, 448, 449  
*maior* 405  
*major* 405, 410  
*major* var. *linearis* 409  
*major* var. *Oemleri* 409, 410  
*major* var. *rigida* 407, 408  
*major* var. *stellata* 406, 409, 410  
*maritima* 283, 305  
*Mattfeldii* 392, 393  
*Matthewsii* 339  
*Menziesii* 456  
*mexicana* 299  
*mexicana* var. *hyperdasys* 299  
*mexicana* var. *hyperdasys* f. *holotricha* 300  
*micrantha* 456  
*microlepis* 322  
*Mildbraedii* 443  
*minima* 460  
*mitis* 456  
*molokaiensis* 456  
*monticola* 372  
*monticola* var. *pilosa* 373  
*multifida* var. *mutica* 456  
*multiflora* 383  
*mutica* 297, 299  
*mutica* var. *genuina* 297  
*mutica* var. *holotricha* 300  
*mutica* var. *leptomera* 282, 299  
*mutica* var. *subvillosa* 299  
*Neaei* 460  
*Negriana* 366  
*Neumannii* 378  
*nitida* 456  
*nodosa* 329  
*notha* 332, 333  
*notha* var. *parvulifolia* 333  
*nudata* 442  
*nuemensis* 284, 358, 360  
*oblanceolata* 326  
*oblonga* 374, 376  
*oblongifolia* 344  
*ochracea* 380, 382  
*oculata* 356  
*odorata* 456  
*odoratissima* 456  
*Oemleri* 409



*Coreopsis Oerstediana* 457

- oligantha* 386, 389
- oligoflora* 385, 386, 392, 393
- oligoflora* var. *robusta* 387, 388
- ovata* 457
- pachyloma* 367, 449
- pachyloma* var. *inanis* 450
- palmata* 398
- paludosa* 434
- parviceps* 325
- parviflora* 457
- parvifolia* 301
- pauciflora* 398, 400
- perfoliata* 460
- petrophila* 284, 316
- petrophiloides* 317
- philadelphica* 460
- Pickeringii* 336, 338
- picta* 420
- pinnatipartita* 376, 378
- pinnatisecta* 304
- polyactis* 351, 361
- polycephala* 457
- praecox* 398
- Prestinaria* 285, 445, 446, 448, 449
- Prestinaria* f. *elatior* 447, 449
- Prestinaria* f. *latisecta* 445, 446
- Prestinaria* f. *typica* 445
- Prestinariaeformis* 370, 371
- Prestinariaeformis* var. *incisa* 371
- Pringlei* 320
- Prestinariaeformis* 370
- procera* 457
- pubescens* 348
- pubescens* var. *robusta* 348, 349, 351
- pulchella* 457
- pulchra* 402
- quadricornis* 457
- Quarrei* 389
- radiata* 460
- Remyi* 457
- repens* 460
- reptans* 457
- rhyacophila* 319, 333
- Ridens* 457
- rigida* 409
- rosea* 285, 423
- rosea* f. *leucantha* 423
- rudis* 321
- Rueppellii* 457
- ruwenzoriensis* 457
- Sambucifolia* 457
- sandvicensis* 457
- saxicola* 433
- scabra* 460
- scabrifolia* 397
- scandens* 457
- Schaffneri* 458
- Schimperi* 369
- Schlechteri* 458
- scopulorum* 362
- senaria* 330, 361

*Coreopsis senifolia* 405, 408

- senifolia* var. *rigida* 408
- senifolia* var. *stellata* 406
- Serettii* 458
- serrata* 458
- serrulata* 458
- setigera* 367, 458
- similis* 360, 427
- simplicifolia* 458
- speciosa* 458
- spectabilis* 335
- stellata* 406
- stenophylla* 427
- Stephia* 458
- Stillmanii* 315
- Stillmanii* var. *Jonesii* 316
- Stuhlmannii* 458
- suaveolens* 336
- tanna* 458
- tannensis* 458
- Taylori* 458
- tenuifolia* 401
- ternata* 458
- testudinea* 351
- tetragona* 458
- tinctoria* 284, 355, 356, 417
- tinctoria* var. *atropurpurea* 417, 420
- tinctoria* var. *imminuta* 420
- togensis* 396
- Townsendii* 324, 338
- trichosperma* 458
- trichosperma* var. *tenuiloba* 459
- trifida* 459
- trifoliata* 459
- triloba* 334
- trilobata* 459
- tripartita* 459
- tripteris* 410, 414, 415
- tripteris* var. *Deamii* 410, 415
- tripteris* var. *intercedens* 410, 415
- tripteris* var. *Smithii* 410, 415
- tripteris* var. *subrhomboidea* 415
- ugandensis* 459
- variifolia* 459
- venusta* 328
- verticillata* 401, 403
- verticillata* var. *linearis* 403
- verticillata* var. *tenuifolia* 401
- vulgaris* 391
- Whytei* 377
- Woytkowskii* 326
- Wrayi* 408, 409
- Coreopsoides* 284
- lanceolata* 341
- Coronillo* 98, 254
- blanco* 100
- Corynula pilosa* 194
- Cosmella* 285
- Cosmos* 279
- bipinnatus* 454
- parviflorus* 457
- sulphureus* 452

- Costus amazonicus* 13, 50  
*cernuus* 14  
*laevis* 49  
*malortieanus* var. *amazonicus* 13  
*puchucupango* 49  
*scaber* 49  
*tarapotensis* 50  
*tarmicus* 49  
*Ulei* 49  
*villosissimus* 49  
*zingiberoides* 49  
*Cotyledon elegans* 22  
*Coussarea auriculata* 195  
*chiarantha* 195  
*contracta* 195  
*grandifolia* 200  
*hirticalyx* 198  
*Hoehnei* 196  
*hyacinthiflora* 196  
*japurana* 196  
*liliflora* 197  
*macrantha* 197  
*macrocalyx* 198  
*megistophylla* 198  
*Mutisii* 199  
*obliqua* 199  
*penetantha* 200  
*violacea* 196  
*Cracca collina* 161  
*Conzattii* 161  
*latidens* 161  
*lupinoides* 161  
*Roseana* 161  
*Crataegus uniflora* 156  
*Crinum quitense* 12  
*urceolatum* 12  
*Cryptocarpus* 96  
*cordifolius* 95  
*globosus* 95  
*paniculatus* 95  
*pyriformis* 95  
*pyriformis* var. *cordifolius* 95  
*Ctenanthe* 60  
*Cuambu* 111  
*Cyclanthaceae* 146  
*Cymbaecarpa auriculata* 356  
*Cymbianthus psychotrifolius* 33  
*Cynanchum nilidum* 34  
*Cynometra retusa* 159  
*Cyperaceae* 39  
*Cyperus atropurpureus* 42  
*cayennensis* var. *redolens* 42  
*fecunda* var. *atropurpurea* 42  
*flavus* 42  
*redolens* 42  
*Cyphomeria crassifolia* 154  
*Dahlia cardiophylla* 453  
*variabilis* 453, 454  
*Dalea nova* 24  
*Dalechampia Schippii* 133  
*tilliifolia* 133  
*Declieuxia hedeomoides* 201  
*Dengue* 111  
*Deppea colombiana* 201  
*venezuelensis* 201  
*Desmanthus Arsenei* 159  
*latus* 159  
*Painterii* 159  
*Desmodium affine* 24  
*immerens* 23  
*Langlasseanum* 160  
*Maxonii* 161  
*metallicum* 161  
*occidentale* 161  
*parvum* 160  
*prodigum* 160  
*Schusteri* 160  
*spirale* var. *transversum* 160  
*Desmodium Sumichrastii* 160  
*transversum* 160  
*Desmopsis Maxonii* 131  
*microcarpa* 131  
*Schippii* 130  
*Dichapetalum pedunculatum* 68  
*stipulatum* 68  
*Dichorisandra Aubletiana* var. *persicariaefolia* 8  
*hexandra* var. *persicariaefolia* 8  
*longifolia* 8  
*ovata* 8  
*thyrsiflora* 8  
*Ulei* 8  
*Dichromena aberrans* 6  
*amazonica* 6  
*barbata* 5  
*cariciformis* 42  
*cephalotes* 6  
*corymbosa* 6  
*cymosa* 5  
*cyperoides* 6  
*distans* 5  
*exaltata* 6  
*gigantea* 6  
*Kuntzei* 42  
*Linkii* 5  
*Marisculus* 5  
*Pearcei* 6  
*peruviana* 6  
*Schoenus* 6  
*setacea* 5  
*tenuis* 5  
*triflora* 6  
*Dimerocostus bolivianus* 50  
*elongatus* 50  
*Guttierrezii* 50  
*Tessmannii* 50  
*Williamsi* 50  
*Diodia cymosa* 202  
*Dioscorea effusa* 48  
*fodinarum* 48  
*monadelpha* 12, 13  
*monadelphoides* 12

- Dioscorea subhastata* 12  
     *venosa* 48  
     *venosa* var. *effusa* 48  
*Diplandra Potamogeton* 4  
*Diplosastera* 284  
     *linctoria* 417  
*Ditassa montana* 34  
     *Schlechteri* 34  
*Dolichodelphys chlorocrater* 202  
*Don Pedro de noche* 111  
*Dupatya aequalis* 43  
*Duraznillo* 99  
*Duroia genipoides* 202  
     *Melinonii* 203  
  
*Echeveria elegans* 22  
     *Harmsii* 22  
*Echinodorus ellipticus* 4  
     *ellipticus* var. *pubescens* 4  
     *palaefolius* 4  
     *palaefolius* var. *pubescens* 4  
*Elaeagia grandis* 204  
     *subspicata* 203  
*Electra* 282  
     *Galeottii* 297, 299  
     *mexicana* 282, 299, 300  
*Elisena longipetala* 11  
     *sublimis* 11  
*Elodea chilensis* 4  
     *Potamogeton* 4, 42  
*Encelia canescens* 456  
*Enhydra Anagallis* 451  
*Epilepis* 282, 283  
     *glaucodes* 321  
     *rudis* 321  
*Epipremnum* 6  
*Eremosia angusta* 176  
*Eriogonum hieracifolium* f. *atropur-*  
     *pureum* 149  
*Eriosema grandiflorum* 161  
*Escallonia Atahuallpae* 23  
     *pendula* 23  
*Esmeralda* 250  
*Espino negro* 93  
*Espuela del diablo* 93  
*Eublepharis* 285  
*Eucharis Castelnauana* 47  
*Eucoreopsis* 284  
*Eugenia belizensis* 137  
     *Schippii* 137  
*Eukylista Spruceana* 187  
*Euleptosyne* 283  
*Euprestinaria* 285  
*Eustephia armifera* 47  
*Eutheta hondurensis* 175  
*Exogonium Woronovii* 171  
  
*Fagelia fruticosa* 174  
     *nevadensis* 174  
*Faramea anisocalyx* 209  
     *blechoides* 204  
     *calophylla* 207  
     *Faramea capillipes* 204  
     *cardiophylla* 204  
     *cestroides* 205  
     *coarinensis* 210  
     *contracta* 195  
     *cyanea* 205  
     *exemplaris* 205  
     *Fiebrigii* 195  
     *fragrans* 206  
     *Harmsiana* 207  
     *heterophylla* 208  
     *Hoehnei* 196  
     *involucellata* 204  
     *Killipii* 208  
     *lutescens* 208  
     *macrura* 209  
     *Malmi* 209  
     *miconioides* 206, 207  
     *montevicensis* 210  
     *phaneroura* 210  
     *singularis* 211  
     *spathacea* 211  
     *Tamberlikiana* 205  
     *tetragona* 212  
     *Weddellii* 212  
*Ferdinandusa* 222  
*Ferula glauca* 379  
*Fischeria Briquetiana* 139  
     *funebis* 139  
*Flacourtiaceae* 168  
*Flor de muerto* 200  
     *de verano* 98  
*Forestiera racemosa* 169  
*Fortunatia* 9  
     *biflora* 9  
*Four-o'clock* 111  
*Fruta de culebra* 88  
  
*Galactia Belizensis* 133  
     *striata* 133  
*Galium equisetoides* 212  
*Gelsemium* 170  
*Gerardia lacinata* 175  
*Gesneriaceae* 176  
*Gilibertia arborea* 169  
*Glossogyne pinnatifida* 452  
     *tenuifolia* 458  
*Gomphrena Meyenii* 150  
     *oroyana* 150  
*Gonzalagunia bunchosioides* 213  
     *pachystachya* 213  
*Gouania polygama* 166  
*Gramineae* 146  
*Grias grandifolia* 30  
     *Neuberthii* 30  
*Grimaldia confusa* 159  
*Guaco* 93  
  
*Heisteria eurycarpa* 148  
     *pallida* 148  
*Heliconia aureo-rosea* 49  
     *Bihai* 48  
     *cannoidea* 49



- Heliconia rostrata* 48  
   *Schumanniana* 13, 49  
   *Schumanniana* f. *acreana* 14  
   *Schumanniana* var. *acreana* 14  
   *Schumanniana* f. *apicirubra* 14  
   *Schumanniana* var. *apicirubra* 14  
   *Schumanniana* var. *basirubra* 13  
   *Standleyi* 48  
   *tenebrosa* 48  
*Helicostylis* 63  
   *Poeppigiana* 16  
   *tomentosa* 16  
*Heliocarpus americanus* 166  
*Helmia monadelpha* 12  
*Hernandia guianensis* 156  
*Hernandiaceae* 156  
*Herpestis peduncularis* 174  
*Herva de rato* 248  
*Hesperonia* 110  
*Heterophyllaea Fiebrigii* 214  
   *lanceolata* 214  
   *pustulata* 214  
*Heterostachys* 116  
   *Ritteriana* 116  
*Hillia odorata* 215  
   *Weberbaueri* 214  
*Hindsia Fiebrigii* 214  
*Hoffmannia aggregata* 216  
   *Duckei* 215  
   *Williamsii* 125  
*Hoffmanseggia pueblana* 160  
*Houstonia canadensis* 216  
   *ciliolata* 216  
   *longifolia* 216  
   *longifolia* var. *ciliolata* 216  
*Huanate* 166  
*Huaperín* 157  
*Huesito* 214  
*Hydrocotyle Barbarossa* 33  
   *callicephala* 33  
   *Dahlgreni* 32  
   *tambolomensis* 33  
*Hydrotaenia lobata* 13  
*Hymenocallis calathina* 11  
   *deflexa* 11  
   *longipetala* 11  
   *Macleana* 11  
   *narcissiflora* 11  
   *pedunculata* 11  
   *sublimis* 11  
  
*Illicium floridanum* 170  
*Inga Schippii* 132  
   *Williamsii* 132  
*Iostephane heterophylla* 455  
*Ipomoea aphylla* 139  
   *clavata* 3  
   *cuneifolia* 4  
   *lactescens* 3  
   *Plummerae* 4  
   *Plummerae* var. *cuneifolia* 4  
  
*Iresine Celosia* 153  
   *Macbridei* 152  
*Ischnosiphon* 52, 60  
   *aruma* 56  
   *bambusaceus* 56  
   *gracilis* 56  
   *gracilis* var. *scabra* 56  
   *hirsutus* 57  
   *Killipii* 55  
   *neotericus* 57  
   *obliqua* 56  
   *obliquiformis* 56  
   *ornatus* 57  
   *sphenophyllus* 57  
   *surinamensis* 56, 57  
   *surumuensis* 58  
   *Uleanus* 58  
   *verruculosus* 56  
   *wyomingensis* 57  
*Isertia Krausei* 216  
   *Pittieri* 217  
*Ismene Macleana* 11  
   *pedunculata* 11  
*Ixora* 188  
   *breviflora* 217  
   *Duckei* 218  
   *escalerae* 218  
   *floribunda* 217  
   *Gaillardii* 218  
   *peruviana* 217  
  
*Jaboncillo* 217  
*Jacquemontia abutiloides* 140, 172  
   *densiflora* 172  
   *Houseana* 140  
   *Rozynskii* 172  
   *Rusbyana* 172  
   *paludicola* 138  
*Jacquinia venosa* 193  
*Jazmín colorado* 111  
*Jonote* 166  
*Joosia Dielsiana* 219  
   *umbellifera* 220  
*Joosiana dichotoma* 220  
*Juncus andicola* 43  
   *andicola* var. *Schulz-Korthii* 44  
   *brevifolius* 9  
   *brevifolius* var. *mexicanus* 9  
   *Lesueurii* 43  
   *Liebmanni* 9  
  
*Kallstroemia boliviana* 161  
   *caribaea* 162  
   *maxima* 162  
*Kohleria Deppeana* 176  
*Kosteletzkyia hibiscifolia* 168  
   *paniculata* 168  
*Kummeria* 27  
  
*Laabra* 89  
*Labiatae* 173  
*Lachnocaulon* 8

- Ladenbergia crassifolia* 220  
*Ulei* 220  
*Lantana involucrata* 172  
   *involucrata* var. *velutina* 172  
   *velutina* 172  
*Larrea pueblana* 160  
*Leachia* 284  
   *lanceolata* 341  
   *trifoliata* 356  
*Leguminosae* 158  
*Leiodon latifolium* 416  
*Lepachys columnaris* var. *pulcherrima* 274  
   *columnifera* f. *pulcherrima* 274  
   *elegans* f. *Fisheri* 275  
*Leptoglottis Berlandieri* 159  
   *mimosoides* 159  
   *potosina* 159  
*Leptogyne maritima* 305  
*Leptosyne* 282, 283  
   *Bigelovii* 308  
   *californica* 312  
   *Calliopsidea* 311  
   *Calliopsidea* var. *nana* 311  
   *Douglasii* 283, 312  
   *gigantea* 307  
   *Hamiltonii* 308  
   *insularis* 304  
   *maritima* 305  
   *maritima* var. *gigantea* 305  
   *mexicana* 282, 303  
   *Newberryi* 312, 314  
   *Pringlei* 304  
   *Stillmanii* 315  
*Limnospipanea parviflora* 220  
*Schomburgkii* 221  
*Spruceana* 221  
*Loranthus conduplicatus* 17  
   *corymbosus* 17  
   *glaucus* 17  
   *longebracteatus* 17  
   *ovalifolius* 17  
   *paniculatus* 17  
   *Theobromae* 18  
*Loretoa* 221  
   *peruviana* 222  
*Lucuma hypoglauca* 171  
*Luziola Spruceana* 146  
*Lycianthes chiapensis* 173  
  
*Macrocnemum latilimbum* 222  
*Malpighiaceae* 162  
*Malvaceae* 168  
*Manettia capitata* 223  
   *ignita* var. *incana* 223  
   *Miersiana* 223  
   *sublanata* 223  
   *Wernhamiana* 223  
*Mangua* 30  
*Mapouria capituliflora* 235  
   *cephalantha* 235  
   *corymbifera* 245  
  
*Mapouria xanthophylla* 238  
   *xanthophylloides* 253  
*Mappia* 27  
*Maranta* 60  
   *lutea* 59  
   *Ruiziana* 59  
   *spicata* 14  
*Maravilha* 111  
*Maravilla* 111  
*Marvel of Peru* 111  
*Mecardonia acuminata* var. *brevifolia* 174  
   *acuminata* var. *peninsularis* 173  
   *tenuis* 174  
*Meibomia* 23  
   *Langlasseana* 160  
   *Maxonii* 161  
   *metallica* 161  
   *occidentalis* 161  
   *parva* 160  
   *prodiga* 160  
   *Schusteri* 160  
   *Sumichrastii* 160  
   *transversa* 160  
*Melasma hispidum* 175  
*Mendoncia belizensis* 142  
*Mermelada d'espinha* 179  
*Merremia glabra* var. *pubescens* 3  
*Meta guais* 222  
*Metastelma dilassoides* 34  
   *Schlechteri* 34  
*Miconia ochroleuca* 138  
*Microlecanie abyssinica* 370  
   *abyssinica* f. *elongata* 369, 370  
*Mimosa pinetorum* 131  
   *Wootonii* 158  
*Mirabilis* 73, 109  
   *ciliata* 154  
   *ciliatifolia* 154  
   *dichotoma* 110  
   *expansa* 113  
   *Jalapa* 110  
   *micrantha* 113  
   *odorata* 110  
   *prostrata* 113, 114  
   *prostrata* var. *pubigera* 113  
   *violacea* 112  
   *viscosa* 111  
*Misa mayor* 166  
*Mishu-qui* 180  
*Mishuyacu* 55  
*Mitchella pilosa* 194  
*Mitracarpus* 186  
   *eritichoides* 223  
*Monocardia albida* 174  
   *lilacina* 174  
*Monophyllanthus* 60  
*Monotagma* 60  
   *anarthronum* 58, 59  
   *contrariosum* 58  
   *dolosum* 58  
   *laxum* var. *oblongifolium* 59

- Monotagma Parkeri* 14  
   *parvulum* 59  
   *plurispicatum* 58  
   *spicatum* 14, 58  
   *Ulei* 58  
*Monstera* 6  
   *amomifolia* 7  
*Montanoa pauciflora* 459  
*Moraceae* 60  
*Morinda panamensis* 224  
*Myrosma* 60  
   *lutea* 59  
   *stromanthoides* 59  
*Myrsinaceae* 170  
  
*Naccho-huasú* 64  
*Nacupillo* 95  
*Naiadothrix longipes* 141  
*Naranjillo* 165  
*Naucleopsis caloneura* 17  
   *macrophylla* 64  
   *Ulei* 16  
*Nectandra acuminata* 19  
   *acutifolia* 19  
   *limbata* 18  
*Nectouxia formosa* 173  
*Neea* 73, 74, 75, 87  
   *anisophylla* 81, 84, 88  
   *Bangii* 77  
   *boliviana* 81  
   *Brittonii* 80  
   *constrictoides* 76, 80  
   *dimorphophylla* 78  
   *divaricata* 79  
   *laxa* 79  
   *longipedunculata* 80  
   *macrophylla* 80  
   *mapirensis* 78  
   *obovata* 77  
   *parviflora* 154  
   *Wiesneri* 81  
   *Woronovii* 77, 78  
*Nemastylis Huyanae* 13  
   *nana* 13  
   *Pearcei* 13  
*Nephromeria* 23  
*Nertera depressa* 194  
*Nothoscordum fictile* 12  
   *sessile* 12  
*Nyctaginaceae* 73, 153  
*Nyctago parviflora* 111  
  
*Obeliscaria pulcherrima* 274  
*Obione cristata* 125  
   *imbricata* 124  
*Ocotea cuneata* 18  
   *cuneifolia* 18  
   *multiglandulosa* 18  
   *ovalifolia* 19  
   *Poeppigiana* 18  
   *sublanuginosa* 19  
*Odontadenia anomala* 35  
  
*Ogcodeia caloneura* 17, 64  
   *glabra* 64  
   *tamamuri* 64  
   *ternstroemiiflora* 64  
   *Tessmannii* 17, 64  
   *Ulei* 16, 64  
*Oleaceae* 148  
*Oldenlandia filicaulis* 224  
   *tenuis* 224  
*Olea americana* 170  
*Oleaceae* 169  
*Oliverella elegans* 22  
*Olmedia caloneura* 17  
   *laevis* 16  
   *tomentosa* 16  
*Ombú-rá* 92  
*Oreodaphne cuneata* 18  
   *Poeppigiana* 18  
   *sublanuginosa* 19  
*Ornithogalum biflorum* 9  
*Oryctanthus florulentus* 17  
   *ovalifolius* 17  
   *ruficaulis* 17  
*Osmanthus americanus* 170  
*Oxybaphus* 110  
   *ciliatifolius* 154  
   *expansus* 113  
   *micranthus* 113  
   *prostratus* 113  
   *violaceus* 112  
   *violaceus* var. *parviflorus* 112  
   *viscosus* 111  
  
*Pacurero* 88  
*Paepalanthus aequalis* 43  
   *blepharocnemis* 43  
   *peruvianus* 8  
*Paico* 119  
*Palicourea aeneofusa* 224  
   *aphthosa* 224  
   *aragmatophylla* 225  
   *barraensis* 225  
   *chariantema* 225  
   *chrysotricha* 226  
   *cornifolia* 226  
   *cymosa* 226  
   *decipiens* 226  
   *fastigiata* 226  
   *grandifolia* 226  
   *Herzogii* 226  
   *hispidula* 227  
   *Klugii* 228  
   *lachnantha* 228  
   *lanata* 229  
   *laniflora* 229  
   *lasiantha* 229  
   *macrobotrys* 231  
   *Mansoana* 230  
   *martinicensis* 230  
   *ovalifolia* 229  
   *paraensis* 226  
   *polyodonta* 226

- Palicourea punoensis* 231  
*purpurascens* 231  
*rigida* 224, 227  
*sclerophylla* 231  
*stenophylla* 268  
*stenostachys* 225  
*toensis* 231  
*Toroi* 232  
*triphylla* 232  
*virens* 232  
*Palo blanco* 180  
*de calentura* 171  
*de chicalpexte* 156  
*de peine* 224  
*de zapallo* 92  
*mataco* 101  
*meta-caspi* 149  
*Pancratium calathinum* 11  
*incarnatum* 11  
*narcissiflorum* 11  
*variegatum* 11  
*Panopsis acuminata* 66  
*rubescens* 66  
*rubescens* var. *simulans* 67  
*Papelillo* 97  
*Parinari* 228  
*Parosela nova* 24  
*Sawadae* 24  
*Patabea tenerior* 251  
*Paullinia laeta* 28  
*subauriculata* 28  
*Williamsi* 27  
*Pediomelum brachypus* 161  
*trinervatum* 161  
*Pegapega* 106  
*Pentas carnea* 272  
*lanceolata* 272  
*Pentlandia miniata* 11  
*Perebea* 16  
*australis* 17  
*chimiqua* 63  
*elegans* 62, 63  
*guianensis* 63  
*laurifolia* 63  
*Perezia nana* 275  
*nudicaulis* 275  
*Persea acuminata* 19  
*ferruginea* 18  
*Humboldtii* 18  
*Ruizii* 18  
*Petastoma caudiculatum* 141  
*Petrea arborea* f. *albiflora* 140  
*Phacosperma peruviana* 20  
*Phaedranassa chloracea* 12  
*dubia* 12  
*Philodendron* 6  
*belizense* 129  
*guttiferum* 130  
*Philotria* 4  
*Phoebe* 18, 19  
*Phrygilanthus corymbosus* 17  
*longebracteatus* 17  
*Phrynium Parkeri* 14  
*Phthirusa paniculata* 17  
*Theobromae* 18  
*Phyllanthus ferax* 134  
*Phylodoce* 8  
*Physalis* 175  
*Picante sjimaron* 121  
*Piper san-juananum* 147  
*tepezontesense* 148  
*Piperaceae* 147  
*Pisonia* 91  
*aculeata* 93, 153  
*aculeata* f. *inermis* 92  
*aculeata* var. *macranthocarpa* 92  
*aculeata* var. *pedicellaris* 92  
*acuminata* 90  
*arborescens* 94  
*boliviana* 86  
*Cafferiana* 90  
*Cephalotomandra* 82  
*Eggersiana* 90  
*eucalyptifolia* 89  
*ferruginea* 84, 89  
*floribunda* 85  
*fragrans* 89  
*guianensis* 90  
*hirtella* 93  
*hirtella* f. *glabrata* 94  
*inermis* 90  
*macranthocarpa* 92, 93  
*microphylla* 87  
*minor* 90  
*nitida* 90  
*Olfersiana* 90  
*Olfersiana* var. *nitida* 90  
*pacurero* 87  
*pubescens* 86  
*Rusbyana* 85  
*salicifolia* 90  
*Schomburgkiana* 90  
*suspensa* 86  
*zapallo* 92  
*Pisoniella* 93, 106  
*arborescens* 93  
*arborescens* var. *glabrata* 94  
*glabrata* 94  
*Pitcairnia puyoides* 147  
*tarapotensis* 147  
*Pithecolobium Merrilli* 26  
*multiflorum* 26  
*Pleurostachys macrantha* 42  
*Pearcei* 6  
*peruviana* 6  
*Podocarpus Harmsianus* 41  
*montanus* 41  
*Poincianella Standleyi* 159  
*tampicoana* 159  
*Poleo* 173  
*Polygonaceae* 148  
*Popiste* 274  
*Popixtle* 274  
*Poraqueiba* 27

Porlieria arida 162  
   Steinbachii 162  
 Porteranthera 221  
 Portulaca Haughtii 21  
   lanuginosa 21  
   Milleri 21  
   pilosa 22  
   tingoensis 21  
 Posoqueria longiflora 232  
   Mutisii 232  
 Pourouma cecropiaefolia 60  
   sapida 60  
 Prestinaria Bidentoides 445  
   macrantha 447  
 Prestonia amazonica 34  
 Prunus erythroxylon 157  
   Zinggii 157  
 Pseudo-Agarista 283  
 Pseudolmedia Huberi 16  
   laevigata 62  
   laevis 16  
   Mildbraedii 61  
   obliqua 16  
   scabra 62, 63  
   Sprucei 16  
 Psidium chrysobalanoides 319  
 Psoralea brachypus 161  
   trinervata 161  
 Psychotria aeneofusca 224  
   apodocephala 233  
   arirambana 233  
   articulicymosa 260  
   barbiflora 234  
   barraensis 225  
   Beyrichiana 234  
   boyacana 234  
   brevicollis 234  
   calocardia 235  
   canephorantha 268  
   capitata 237  
   capituliflora 235  
   cephalantha 235  
   chaenotricha 235  
   chlorotica var. lanceolata 235  
   choriophylla 236  
   chrysotricha 226  
   cincta 236  
   Cooperi 236  
   cornifolia 260  
   corymbifera 245  
   cuspidata 235, 245, 249  
   cuspidata var. compacta 236  
   cymosa 226  
   decipiens 226  
   Duckei 236  
   educta 237  
   Ernesti 238  
   fimbriata 260  
   flavens 238  
   Franquevilleana 242  
   fulgens 238  
   grandifolia 226

Psychotria grandis 237  
   Hartwegiana 238  
   hastisepala 188  
   hospitalis 238  
   insolens 238  
   jasminoides 239  
   Kuhlmannii 239  
   lancigera 240  
   lepida 240  
   limonensis 241  
   Lindenii 241  
   longipes 241  
   lupulina 241  
   luxurians 241  
   Mansoana 230  
   myriantha 242, 244  
   nautensis 242  
   necopinata 242  
   nitidula 243  
   nudiceps 243, 246  
   obfuscata 243  
   opima 243  
   ovalifolia 229  
   pachyneura 241  
   pacimonica 243  
   palicoureaoides 266  
   pandensis 244  
   paracatuensis 245  
   paraensis 226  
   paraguariensis 245  
   parvifolia 257  
   patens 252  
   patentinervia 245  
   phaneroplexa 245  
   phoeniciana 246  
   pluriceps 246  
   plusiantha 246  
   polyodonta 226  
   quindiensis 247  
   racemifera 248  
   rigescens 248  
   rondeletiioides 249  
   rubra 233  
   santae-rosae 249  
   santaremica 249  
   Schottiana 249  
   sclerophylla 231  
   smaragdina 249  
   spathicalyx 191  
   stachyoides 250  
   stenocalyx 253  
   stenostachya 250  
   subremota 250  
   subspathacea 251  
   suerrensensis 251  
   tenerior 251  
   terminalis 251  
   toensis 231  
   Trianae 251  
   tricholoba 191  
   Ulei 252  
   virens 232

*Psychotria vittoriensis* 253

Wilkesiana 253

xanthocephala 253

xanthophylla 238

xanthophylloides 253

*Pugiopappus* 283*Bigelovii* 308*Breweri* 308, 309*Calliopsidea* 311*Pul* 333*Pupa* 17*Purga de nabiça* 111*Purple wreath* 140*Puya* 147*Qualea impexa* 67

macropetala 67

*Quamoclidion* 110*Quinoa* 121*Rabdocaulis* 285*Randia calycosa* 254*Killipii* 254*laetevirens* 254*Ranunculaceae* 154*Ranunculus falcatus* 155*Salasii* 154*testiculatus* 155*Rapanea Lehmannii* 170*Raphidoflora* 6*Renealmia* 49*cernua* 14*lativagina* 50*thyrsioidea* 51*Rhamnaceae* 166*Rhodospatha* 6*amomifolia* 7*crassifolia* 7*flavescens* 7*Mathewsii* 7*popayanensis* 7*Spruceana* 7*Weberbaueri* 7*Rhus Barclayi* 164*chondroloma* 164*copallina* 164*copallina* var. *lanceolata* 164*Galeottii* 163*jaliscana* 164*lanceolata* 164*radicans* 164*terebinthifolia* 164*virens* 164*Richardia humistrata* 254*Richardsonia humistrata* 254*Ridge white poisonwood* 134*Rollinia deliciosa* 156*Jimenezii* 156*mexicana* 155*mucosa* 156*Rondeletia* 182*amoena* 255*Rondeletia arborescens* 256*brevipes* 256*domatiata* 257*Galeottii* 255*intermedia* 255*oaxacana* 255*parviflora* 256*pubescens* 256*subcordata* 256*Rosaceae* 156*Roupala adiantifolia* 66*affinis* 66*complicata* 65, 66*Dielsii* 65*Gardneri* 66*heterophylla* 66*Raimondii* 65*rhombifolia* 65*rhynchosoides* 158*Rubia equisetoides* 212*Rubiaceae* 176*Rudbeckia triloba* 455*Rudgea* 253*alibertioides* 257*allophylla* 257*amplicalyx* 258*angustissima* 259*bacciflora* 267*bogotensis* 259*calophylla* 260*canephorantha* 268*celastrinea* 257*Clausseniana* 264*coriacea* 258*cornifolia* 260*cryptantha* 260*Duckei* 261*eriantha* 258*fascigera* 262*fimbriata* 260*Glaziovii* 262*graciliflora* 262*justicioides* 263*Langsdorffii* 263*longipes* 263*minor* 264*mouririoides* 264*obesiflora* 265*obtusa* 265*ochroleuca* 264*palicouroides* 266*recurva* 266*Saint-Hilairei* 266*sororia* 267*stenophylla* 268*Traillii* 268*Trianae* 268*viburnoides* var. *latifolia* 269*Rutaceae* 162*Rynchospora aberrans* 6*amazonica* 6*barbata* 5



- Rhynchospora cariciformis* 42  
   *corymbosa* 6  
   *cymosa* 5  
   *cyperoides* 6  
   *distans* 5  
   *gigantea* 6  
   *Killipii* 40  
   *Kuntzei* 42  
   *Marisculus* 5  
   *tenuis* 5  
   *trichophora* 42  
   *triflora* 6  
   *Uleana* 42  
*Sabicea* 202  
   *amazonensis* 269  
   *ambigua* 180, 181  
   *asperula* 270  
   *paraensis* 270  
   *reflexa* 270  
   *umbrosa* 181  
*Sacha-quinua* 123  
*Sagittaria palaeifolia* 4  
*Salado* 91  
*Salicornia* 117  
   *biloba* 117  
   *fruticosa* 117  
   *Gaudichaudiana* 117  
   *peruviana* 117  
*Salpianthus* 94  
   *purpurascens* 95, 96  
   *pyriformis* 95  
*Santa Lucía* 274  
*Santa Rita* 97, 98  
*Sapindaceae* 165  
*Sapotaceae* 171  
*Saranthe* 60  
*Satureia laevigata* 173  
   *oaxacana* 173  
*Schaefferia frutescens* 165  
*Schenckia blumenaviensis* 270  
   *blumenaviensis* var. *macrocarpa* 270  
*Schistocarpha oppositifolia* 276  
*Schoenobiblus daphnoides* 169  
   *peruvianus* 169  
*Schoenus barbatus* 5  
   *cyperoides* 6  
   *distans* 5  
   *setaceus* 5  
*Schrankia Berlandieri* 159  
   *mimosoides* 159  
   *potosina* 159  
*Schwendenera tetrapyxis* 254  
*Scilla biflora* 9  
*Scirpus cephalotes* 6  
   *coarctatus* 5  
   *corymbosus* 6  
   *tenuifolius* 5  
*Scitamineae* 41  
*Scleria flagellum* 40  
   *Macbrideana* 40  
   *tenacissima* 40  
   *Williamsii* 39  
*Scrophulariaceae* 173  
*Sebastiania adenophora* 134  
   *longicuspis* 134  
*Selleophytum Buchii* 302  
*Senegalia Deamii* 158  
   *Ortega* 158  
   *peninsularis* 158  
*Senkenbergia crassifolia* 154  
*Serjania elongata* 28  
   *foveolata* 28  
   *nutans* 28  
*Seymeria bipinnatisecta* var. *texana* 176  
   *chihuahuana* 176  
   *coahuilana* 176  
   *glandulosa* 176  
   *Havardii* 176  
   *laciniata* 175  
   *latiflora* 175  
   *laxa* 175  
   *madrensis* 175  
   *ramosissima* 175  
   *sinaloana* 175  
   *stricta* 175  
   *tenuisecta* 176  
   *texana* 176  
*Sickingia cordifolia* 272  
   *corumbensis* 270  
   *erythroxyton* 271  
   *mollis* 271  
*Silphidium* 284  
*Silphium ternatum* 299  
*Simsia foetida* 451, 454  
*Sipanea carnea* 272  
*Smilax aequatorialis* 47  
   *bella* 47  
   *cinnamomea* 47  
   *cissoides* 46  
   *colubrina* 45  
   *cumanensis* 44, 45, 46  
   *floribunda* 44  
   *gilva* 44, 45  
   *insignis* 47  
   *irrorata* 45, 46  
   *japicanga* 47  
   *magnifolia* 46  
   *phyllobola* 47  
   *staminea* 45, 46  
   *syphilitica* 47  
   *vaga* 46  
   *Williamsi* 46  
*Soaresia nitida* 15  
*Solanaceae* 173  
*Solanum chiapense* 173  
*Sombrerito del diablo* 191  
*Sorocea muriculata* 16  
   *opima* 64  
   *Sprucei* 16  
   *Ulei* 64  
*Sphaerotele coccinea* 11  
   *peruviana* 11  
*Sphinctanthus microphyllus* 272

- Spilanthes Acmella* 451  
     *uliginosa* 451  
*Spinacea oleracea* 116  
*Spinach* 116  
*Spirostachys Ritteriana* 116  
*Stachyarrhena pedicellata* 273  
*Staphylleaceae* 165  
*Stenomesson croceum* 12  
     *curvidentatum* 11  
     *Elwesii* 10  
     *incarnatum* 11\*  
     *luteum* 10  
     *Macleanicum* 10  
     *pauciflorum* var. *curvidentatum* 10  
     *recurvatum* 10  
     *variegatum* 11  
     *viridiflorum* 10  
     *viridiflorum* var. *angustifolium* 10  
     *viridiflorum* var. *Elwesii* 10  
*Stenophyllus capillaris* 5  
     *conspicuus* 5  
     *tenuifolius* 5  
*Stenospermaticum* 6  
     *amomifolium* 7  
     *crassifolium* 7  
     *flavescens* 7  
     *Mathewsii* 7  
     *popayanense* 7  
     *Spruceanum* 7  
     *Weberbaueri* 7  
*Stromanthe* 59  
     *lutea* 60  
*Strychnos panamensis* var. *hirtiflora* 138  
*Stylogyne amplifolia* 33  
*Suaeda* 116  
     *divaricata* 116  
     *foliosa* 116  
     *fruticosa* var. *crassifolia* 116  
*Syngonanthus peruvianus* 8  
  
*Tabebuia atrovirens* 176  
     *chrysotricha* 176  
     *hypodictyon* 176  
     *impetiginosa* 176  
     *Ipe* 176  
     *ochracea* 176  
*Tala falso* 100  
*Talinum ciliatum* 20  
     *crenatum* 20  
     *Menziesii* 20  
     *polyandrum* 20  
*Talisia japurensis* 166  
     *peruviana* 165  
*Tamalcoahuite* 169  
*Tamonea curassavica* 173  
*Tanacetum vulgare* 444  
*Tangarana mashau* 149  
*Tapura capitulifera* 68  
     *coriacea* 68  
     *guianensis* 68  
*Tassadia Rusbyi* 34  
     *Sprucei* 34  
  
*Tecoma atrovirens* 176  
     *chrysotricha* 176  
     *hypodictyon* 176  
     *impetiginosa* 176  
     *Ipe* 176  
     *ochracea* 176  
*Telanthera lupulina* 151  
*Teloxys Mandoni* 120  
*Tephrosia Conzattii* 161  
     *lanata* 161  
     *lanata* var. *velutina* 161  
     *latidens* 161  
     *Roseana* 161  
*Tetramerium montevidense* 210  
*Thalia* 60  
*Thelesperma filifolium* 454, 459  
*Thymeleaceae* 169  
*Tigridia grandiflora* 13  
     *lobata* 13  
*Tiliaceae* 166  
*Tinto* 214  
*Tocoyena tabascensis* 273  
*Tonina* 8  
*Tontanea guianensis* 194  
*Torrubia* 73, 74, 82  
     *boliviana* 86  
     *Cafferiana* 90  
     *cephalantha* 84  
     *Eggersiana* 90  
     *ferruginea* 84  
     *floribunda* 85  
     *fragrans* 88, 89  
     *inermis* 90  
     *microphylla* 87  
     *nitida* 90  
     *Olfersiana* 84, 90  
     *pacurero* 87  
     *pubescens* 86  
     *Rusbyana* 85  
     *salicifolia* 90  
     *Snethlagei* 153  
     *suspensa* 86  
     *uberrima* 88  
*Tres Marias* 97, 98  
*Trichosacme lanata* 171  
*Tricratus parviflorus* 101  
*Tricycla peruviana* 97  
*Trigonia hypoleuca* 69  
     *macrantha* 69  
     *najadum* 69  
     *sericea* 69  
     *Spruceana* 69  
     *virens* 68  
*Trinitaria* 98  
*Tripa de gallina* 109  
*Triumfetta brachistacantha* 167  
     *falcifera* 168  
     *leiocarpa* 167  
     *Purpusii* 167  
*Tuckermannia* 282  
     *gigantea* 307  
     *maritima* 283, 305



- Tulpay 15  
 Turpinia insignis 165  
 Uña de gato 93  
*Uragoga leucantha* 191  
   *schraderoides* 191  
*Urceolina miniata* 11  
   *pendula* 12  
   *peruviana* 11  
   *urceolata* 12  
 Verbenaceae 172  
 Verbesina intermissa 456  
   *involucrata* 449  
   *macrantha* 446  
   *monticola* 372  
   *occidentalis* 451  
   *veris* 445  
 Vernonia angusta 276  
 Virola brachycarpa 131  
*Vitmania viscosa* 111  
 Vochysia diversa 67  
   *venulosa* 67  
   Weberbaueri 67  
*Wedelia incarnata* 104  
*Wedeliella incarnata* 104  
 Weigeltia nanayensis 33  
*Wenderothia altipendula* 160  
   *glabra* 160  
 Wulffia stenoglossa 452  
*Xanthosoma mafaffa* 8  
   Poeppigii 8  
   Poeppigii var. mafaffa 8  
 Xúchil 153  
*Xylosma anisophylla* 135  
   *characantha* 136  
   *flexuosa* 136  
   *velutina* 136  
 Yacu-sisa 147  
 Yana muco 154  
 Yerba de maleficio 181, 182  
   dulce 185  
*Zanthoxylum Clava-Herculis* 162  
   *Clava-Herculis* var. *fruticosum* 162  
 Zapallo caspi 92  
 Zapote blanco 171  
*Zephyranthes Beustii* 9  
   *Briquetii* 9  
   *flammea* 9  
   *flava* 9  
   *gracilis* 10  
   *tubiflora* var. *flammea* 9  
 Zingiber 49  
*Zinowiewia integerrima* 165  
*Zornia gracilis* 161  
   *Harmsiana* 161  
 Zygothymaceae 161

THE LIBRARY OF THE

OCT 28 1936

UNIVERSITY OF ILLINOIS





UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA

580.5FB

C001

FIELDIANA, BOTANY\$CHICAGO

11



3 0112 009379006